

補助事業番号 2018M-045  
補助事業名 平成30年度公設工業試験研究所等における機械設備拡充補助事業  
補助事業者名 地方独立行政法人岩手県工業技術センター

### 1 補助事業の概要

当センターでは、岩手県の機械工業振興のため、製品開発に関する研究や製品品質評価に係る依頼分析・技術相談など、地域企業の支援を行っており、これに資する設備を導入する。

### 2 予想される事業実施効果

イミュニティ試験システムを導入することにより、EMCに関する県内企業の試験及び開発コストの削減、技術力及び品質の向上が図られる、本県の電子・電気機械工業の振興を推進することができる。

### 3 本事業により導入した設備

#### ①イミュニティ試験システム

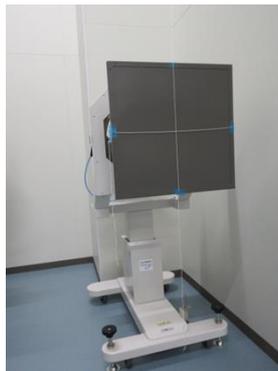
[http://www2.pref.iwate.jp/~kiri/facility/equipment/pdf/H30\\_JKA\\_immunity.pdf](http://www2.pref.iwate.jp/~kiri/facility/equipment/pdf/H30_JKA_immunity.pdf)

(URL)

イミュニティ試験システムは、電気製品に対し妨害電波を印可し、電磁波に対する耐性を評価するシステムで、一般的な民生用電子機器のほか、医療機器、車載電装品等の試験規格にも対応し、幅広い製品へのイミュニティ試験を行う。



車載電装品向け放射イミュニティ試験用アンテナ



パワーアンプ等一式

設置場所：【地方独立行政法人岩手県工業技術センター】

#### ②本事業に係る印刷物等

<http://www2.pref.iwate.jp/~kiri/> (URL)

4 事業内容についての問い合わせ先

団 体 名 : 地方独立行政法人岩手県工業技術センター  
(チホウドクリツギョウセイホウジンイワテケンコウギョウギジュツ  
センター)

住 所 : 〒020-0857  
岩手県盛岡市北飯岡二丁目4番25号

代 表 者 : 理事長 木村 卓也 (リジチョウ キムラ タクヤ)

担当部署 : 企画支援部 (キカクシエンブ)

担当者名 : 専門研究員 菅原 龍江 (センモンケンキュウイン スガワラ リュウ  
コウ)

電話番号 : 019-635-1115

F A X : 019-635-0311

E-mail : [CD0002@pref.iwate.jp](mailto:CD0002@pref.iwate.jp)

U R L : <http://www2.pref.iwate.jp/~kiri/>